**Index of Claims** 

ı	Ą	p	p	li	ica	tic	on	/C	01	ntr	0	ı	N	٥.

10/679,767 Examiner

Seungsook Ham

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TROSA ET AL.

Art Unit

2817

<b>√</b>	Rejected
	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

								٠		
Cla	im					Date	•			
Final	Original	11/9/04								
1	1	=	$\neg$			_		$\neg$		$\dashv$
2	1 2 3		$\neg$		-			T		$\neg$
3	3									
<u>4</u> 5	<u>4</u>	П								
5	5	П								
6	6									
7	7									
8	8	Ш								$\Box$
9	9	Ш								Ш
10	10	Ш						_		Ш
11	11	Н			_	_	_	_		
12	12	=				-		-	_	
	11 12 13 14 15 16 17	H	-			<u> </u>	$\vdash$			$\vdash\dashv$
	15				_	<del> </del>	H	$\vdash$		$\vdash \vdash$
	16			-		$\vdash$	$\vdash$			$\dashv$
	17				-	$\vdash$	-	_		$\vdash$
	18		-		<u> </u>		-			
	18 19				_	_	_		_	Н
	20				-					
	21									П
_	22								П	П
	23									
	24								L	
	25					_	_		<u> </u>	Ш
	26 27					<u> </u>	Ш	L_	_	Ш
	27	╙	_		_	<b> </b> _	_	L_	ļ	Ш
<u> </u>	28	-		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	29	ļ	_	_	$\vdash$	<u> </u>	⊢	<u> </u>		Щ
	30	┢	_	┝	_	├-	-		<u> </u>	Н
	31	-	<u> </u>		-	-	-		├	Н
	32 33	┢	┝	<del> </del>	-	├	⊢	<del> </del>	├	Н
-	34	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	Н
	35	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	-		$\vdash$	H
<del>                                     </del>	36	$\vdash$	$\vdash$	-		┢╌	$\vdash$		-	Н
$\vdash$	37		$\vdash$	<del>                                     </del>				<u> </u>	Т	М
	38	T	$I^-$	$I^-$	Τ		<u> </u>	1		П
	39						L			
	40									
	41									
<u></u>	42	1			L	<u>L</u>	<u>L</u>	L	L	$oxed{oxed}$
<u> </u>	43	<u> </u>	_	1	1	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	
	44	1-	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	45	₩	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	↓_	ļ	_	
	46	-		-	⊢	├	├-	<u> </u>	-	<u> </u>
	47	+-	$\vdash$	-	$\vdash$	├-	├-	-		-
<del></del>	48 49	╁		├-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	├-
<u> </u>	50	╁	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┼	-	-	├
L	Lou	1	l l	l l	1	1	1	l	ı	1

Cla	im	Date											
							T						
Final	Original												
-	51 52	$\dashv$	$\dashv$			_	-	-					
$\vdash$	52	-1	_			_		$\neg$		_			
$\vdash$	53	$\dashv$	-	-	-	-	$\dashv$	-					
	53			-				$\dashv$	-				
$\vdash$	54				_			$\dashv$	_				
	55	_				_	_	_		_			
	56	_				_	_						
$\square$	57	_				_		_		_			
	58					$\Box$	$\Box$						
	59												
	60												
	61												
	62												
	63												
	64												
	65												
	66												
	67									L			
	68									_			
	69												
	70												
L	71												
	72				L					L			
	73												
	74			_		Ш				_			
<u> </u>	75 76			<u> </u>	_	Н		_					
-	76 77			-	$\vdash$	$\vdash$	-		-	_			
	78				$\vdash$					_			
	79		_	-		_	_			$\vdash$			
	80			$\vdash$	H					$\vdash$			
	81			Г	<del>                                     </del>	П		-					
	82			Ι_		П				Г			
	83			Г	Г					Г			
	84			Π	Г								
	85			Г	Г								
	86			Г	T					Г			
	87												
	88												
	89												
	90		L		L	L			L	<u> </u>			
	91		L	_	lacksquare	L	L_	L_	L	$oxed{igspace}$			
<u> </u>	92		<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$			
	93	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$	ـ			
	94		_	_	├	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	┡			
	95	<u> </u>	<u> </u>	-	₩		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	┼			
	96	<u> </u>	<u> </u>	-	-	├	$\vdash$	├-		├			
-	97 98	<u> </u>	-	-	⊢	⊢	⊢	├	-	-			
$\vdash$	99	H	-	$\vdash$	├-	├-	-	-	$\vdash$	⊢			
-	100	$\vdash$	-	Ͱ	├-	⊢-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├			

Claim Date Claim Date														_								
Cla	im	Date									Claim			Date								
Final	Original											Final	Original									
	51										Ī		101		$\Box$							
	52												102		T							
	53												103									
	54												104									
	55												105									
	56												106									
	57						Ĺ						107									
	58				L								108					L				Щ
	59												109	Ш								
	60			L			L		Щ				110	Ш	_				_	_		_
	61						_	<u></u>					111						_			
	62		_	L_	<u> </u>	L.	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>					112		_			L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	Ш	Ц
	63			<u> </u>	匚	<u> </u>		<u> </u>	Ш				113	$\sqcup$	_			<u> </u>	L.	<u> </u>	Ш	_
	64	L		<u> </u>	L			<u> </u>					114	$\sqcup$	_				L_			_
	65	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш				115		_				$oxed{oxed}$		Ш	
	66		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_					116		_			ļ	_	_	Щ	
	67		L_	<u> </u>	_	<u> </u>		_	Щ				117	Ш				<u> </u>	_	_		
	68	L	_	_	_	ļ	<u> </u>	L.,	Ш	_			118	$\sqcup$				_		_		
	69	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L.	<u> </u>	_					119		_			<u> </u>	┞	<u> </u>	Ш	$\dashv$
	70	<u> </u>		L.	_	<u> </u>	<u> </u>	L.					120	Ш				<u> </u>	<u> </u>		Ш	
	71	_	L			ļ		_	Ш				121	ш	_			_	<u> </u>			_
	72	<u> </u>		<u>L</u>	<u> </u>	╙	┡	<u> </u>					122	$\sqcup$				<u> </u>	<b>Ļ</b> _	<u> </u>	Ш	_
	73			<u> </u>	L.	┡	┡	_					123	$\sqcup$	-			<u> </u>	├	-	Ш	
	74	L_	_	_		┡	┞-	<u> </u>					124	$\vdash$				⊢		-		
	75	ļ		_		┡	├-	_	_				125	$\vdash$				1	<u> </u>			
	76	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	┞	<del> </del>	┡	_				126	$\vdash$	$\dashv$			_	1		_	
	77	<b>—</b>	H	-	<u> </u>	├	├-	┡	_	_			127	⊦⊣	-			-	┢	—	_	
	78	-	-	├	├	ļ.	⊬	├	⊢	├-			128 129	$\vdash$		_	_	-	├	-	-	$\dashv$
	79		<u> </u>	-	⊢	<b>⊢</b>	⊢	├	H	├-				$\vdash$	_		_	├-	-		-	$\dashv$
	80		$\vdash$	⊢	├	⊢	├	<u> </u>	H				130	$\vdash$	_	_	_	-	-	$\vdash$	-	$\dashv$
	81	-	├	┝	├	Ͱ	┢	├	┝	-			131 132	$\vdash$			-	⊢	⊢	├—		
	82		⊢	⊢	⊢	├-	⊢	-	⊢		'			$\vdash$	$\dashv$			-	├	├		ᅴ
	83 84	-		├—	⊢	┼	-	├-	├-		1		133	$\vdash$	$\dashv$	_	_	⊢	╁╌	-		$\dashv$
	04	H	├	⊢	-	╁	⊢	├	⊢	┢	ł		135	$\vdash$	-		┝	⊢	-	┼─	┝	
	85 86		├	⊢	├	╁	$\vdash$	├-	$\vdash$	-	ł		136	$\vdash$			-	$\vdash$	┼	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\dashv$
	87		├	⊢	├	╁	┢	┢		$\vdash$	1		137	┨			<del> </del>	╁	╁╌	╁╌	-	Н
	88	$\vdash$	<del> </del>	┼─	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	+	-	1	$\vdash$	138	$\vdash$	-		-	$\vdash$	+-	$\vdash$		$\dashv$
	89			+-	$\vdash$	+	+-	$\vdash$	-	$\vdash$	1	<del> </del>	139	$\vdash$			$\vdash$	╁	<del> </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
	90	<del>  -</del>	╁	<del>                                     </del>	+-	╁	╁	-	$\vdash$	$\vdash$	1	<del> </del>	140	+-+		_	$\vdash$	1	<del> </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
	91	┢	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	†	-	├	1	$\vdash -$	141	$\vdash$		-	-	t	t	1	H	-
	92	$\vdash$	╁╌	+-	+	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	ł		142	+			_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$
	93	<del>                                     </del>	$\vdash$	1	<del>                                     </del>	$t^-$	+	t	$^{\dagger}$	H	1	$\vdash$	143	$\vdash$	_	_	-	$t^{-}$	1	T	$\vdash$	Н
	94	$\vdash$	$\vdash$	$t^{-}$	Т	+-	$\vdash$	T	$\vdash$	Н	1	<u> </u>	144	$\vdash$		_	<del>                                     </del>	1	t	t	T	Н
	95	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	t	1	$\vdash$	†	+-	1	Н	1	H	145	Н			$\vdash$	T	t	t	$\vdash$	Н
	96	✝	┢	✝	$t^-$	1-	1	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	1		146	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	1	$t^{-}$	T	t	Н
	97	H	╁	t	$\vdash$	$t^{-}$	$\vdash$	1	†	<del>                                     </del>	1		147	$\vdash$		-	<u> </u>	$\vdash$	1	$\vdash$	$t^-$	Н
_	98	$\vdash$	H	+-	$\vdash$	T	T	✝	1	1	1		148	Н	_		1	†	†	1	1	$\vdash$
	99	t	<del>                                     </del>	$\vdash$	✝	$\top$	1	†-	$\vdash$	$\vdash$	1		149	$\vdash$			H	1-	T	$\vdash$	$\vdash$	Н
	100	t	1	$t^-$	┰	$\top$	T	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	1		150	$\dagger \exists$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	✝	$\vdash$	Н
	,	1							1		,	Ь			_	Ь	Ь.	1	_			س